

# भारत का राजपत्र

## The Gazette of India

प्राधिकार से प्रकाशित  
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं० 1]

नई दिल्ली, शनिवार, अप्रैल 24, 1971 ( वैशाख 4, 1893)

No. 1] NEW DELHI, SATURDAY, APRIL 24, 1971 (VAISAKHA 4, 1893)

इस भाग में भिन्न पृष्ठ संख्या दी जाती है जिससे कि यह अलग संकलन के रूप में रखा जा सके  
(Separate paging is given to this Part in order that it may be filed as a separate compilation)

### भाग I—खण्ड 3 (PART I—SECTION 3)

रक्षा मंत्रालय द्वारा जारी किये गये अधिनियमों, विनियमों, आदेशों और संकल्पों से सम्बन्धित अधिसूचनाएं  
Notification: relating to Non-Statutory Rules, Regulations, Orders and Resolutions issued by  
the Ministry of Defence

रक्षा मंत्रालय

नई दिल्ली, दिनांक 24 अप्रैल 1971

अधिसूचना

सं० 945, दिनांक 22 मार्च 1971—भारतीय सेना अकादमी (जिसे पहले मिलिटरी कालेज के नाम से जाना जाता था) में भर्ती के लिए संघ लोक सेवा आयोग के द्वारा परीक्षा के लिए नियत स्थानों तथा तारीखों का उल्लेख संघ लोक सेवा आयोग द्वारा जारी की जाने वाली सूचना में किया जाएगा। कोर्स की संख्या तथा अकादमी में प्रारम्भ होने का महीना तथा परीक्षा के परिणाम पर प्रवेश के लिए अनुमानित रिक्त स्थानों की संख्या का आयोग द्वारा जारी की गई सूचना में उल्लेख किया जायगा।

2. संघ लोक सेवा आयोग द्वारा ली गई लिखित परीक्षा तथा सेना सेलेक्शन बोर्ड द्वारा लिए गए इन्टरव्यू के परिणामों के आधार पर भारतीय सेना अकादमी में प्रवेश दिया जायगा।

3. उम्मीदवार जिन्होंने भारतीय नौसेना परीक्षा में विशेष प्रवेश क्वेट के तौर पर आवेदन किया है उन्हें भारतीय सेना अकादमी में प्रवेश से पूर्व अपना अंतिम विकल्प दे देना चाहिए। प्रवेश के उपरान्त उनके मामले पर नौसेना में विशेष प्रवेश के लिए विचार नहीं किया जायगा।

4. उम्मीदवार को अविवाहित पुरुष और निम्नलिखित में से एक होना चाहिए :

- (क) भारत का नागरिक या
- (ख) सिक्किम की प्रजा या
- (ग) भूटान की प्रजा या

(घ) नेपाल की प्रजा या

(ङ) मूल रूप से भारतीय हो, जो भारत में स्थायी रूप से रहने की इच्छा से पाकिस्तान, बर्मा, लंका और पूर्वी अफ्रीका के केनिया, युगांडा तथा संयुक्त तंज़ानिया गणराज्य (भूतपूर्व टांगानिका और जंजीबार) देशों से आया हो।

ऊपर की (घ) तथा (ङ) कोटियों के अन्तर्गत आने वाले उम्मीदवार के पास भारत सरकार द्वारा दिया पात्रता प्रमाण-पत्र होना चाहिए।

लेकिन नीचे लिखे उम्मीदवारों को पात्रता प्रमाण-पत्र लेना आवश्यक नहीं होगा।

(1) वे व्यक्ति जो 19 जुलाई, 1948 को या उसके बाद पाकिस्तान से भारत में आ गए हों और जिन्होंने संविधान के अनुच्छेद 6 के अधीन स्वयं को भारत के नागरिक के रूप में रजिस्टर करा लिया हो।

(2) नेपाल की गोरखा प्रजा।

परीक्षा में उम उम्मीदवार को भी बैठने दिया जा सकता है जिसके लिए पात्रता प्रमाण-पत्र आवश्यक हो और जिसे इस शर्त के साथ अस्थायी रूप से अकादमी में भर्ती किया जाये कि उसे सरकार या प्रमाण-पत्र देगी।

टिप्पणी : विधुर या ऐसा व्यक्ति जिसने अपनी पत्नी को तलाक दे दिया हो, उपर्युक्त नियमों के प्रयोजन के लिए अविवाहित पुरुष नहीं माना जा सकता।



5. उम्मीदवार को विश्व के प्रत्येक भाग में सेवा करने के लिए शारीरिक दृष्टि में स्वास्थ्य होना चाहिए। स्वास्थ्य परीक्षा का मानक अधिसूचना के परिशिष्ट II में दिया गया है।

परीक्षा में उत्तीर्ण उम्मीदवारों में से काफी उम्मीदवार बाद में हैक्टररी जांच के आधार पर अस्वीकार कर दिए जाते हैं। अंत में निराश न होना पड़े इसलिए उम्मीदवारों को सलाह दी जाती है कि अपने हित में परीक्षा में प्रवेश का आवेदन-पत्र देने के से पूर्व हैक्टररी जांच करवा लें।

सेना सेलैक्शन बोर्ड द्वारा सिफारिश किये गए योग्य उम्मीदवार काफी संख्या में सेना डाक्टर बोर्ड द्वारा जांच किये जाएंगे। ऐसे उम्मीदवार को, जिसे डाक्टरों का बोर्ड योग्य घोषित नहीं करेगा, भारतीय सेना अकादमी में प्रवेश नहीं दिया जाएगा। सेना डाक्टरों के बोर्ड द्वारा डाक्टररी जांच हो जाने का यह अर्थ न लगा लिया जाय कि उम्मीदवार को अंतिम रूप से चुन लिया गया है। मेडिकल बोर्ड की कार्यवाही गोपनीय होती है तथा उसे किसी को प्रकट नहीं किया जा सकता। उम्मीदवारों को उनके आयोज्य/अस्थायी रूप से अयोग होने का परिणाम तथा उनके द्वारा आरोग्यता प्रमाण-पत्र तथा अपील प्रस्तुत करने की प्रक्रिया से अवगत कराया जाता है। चिकित्सा बोर्ड के परिणाम के सम्बन्ध में चिकित्सा बोर्ड के अध्यक्ष को भेजी गई किसी भी याचिका पर ध्यान नहीं दिया जाता है।

उम्मीदवारों को उनके हित में सलाह दी जाती है कि यदि उनकी दृष्टि निर्धारित स्तर तक की नहीं है तो उन्हें जब सेना सेलैक्शन बोर्ड द्वारा इंटरव्यू/डाक्टररी जांच के लिए बुलाया जाय, तब वे अपने चश्मे साथ लायें।

6. उम्मीदवारों को यह वचन देना होगा कि जब तक उनका प्रशिक्षण पूरा न हो जाए तब तक वे शादी नहीं करेंगे। यदि कोई उम्मीदवार आवेदन पत्र देने की तारीख के बाद शादी करता है तो इसमें यह इसके बाद की परीक्षाओं में सफल होने के बाद भी वह प्रशिक्षण के लिए नहीं चुना जायगा। यदि कोई उम्मीदवार प्रशिक्षण के दौरान विवाह करता है तो उसे सेवामुक्त कर दिया जायगा तथा सरकार ने उसके ऊपर जो भी व्यय किया हो वह उससे वसूल किया जा सकेगा।

7. परीक्षा में बैठने के लिए उम्मीदवार की आयु 18 वर्ष होनी चाहिए। तथा राष्ट्रीय सेना अकादमी कोर्स के आरम्भ होने के महीने के प्रथम दिन 21 वर्ष नहीं होना चाहिए।

**निर्धारित आयु सीमा किसी भी मामले में बढ़ाई नहीं जायेगी**

8. उम्मीदवार को निम्नलिखित में से एक परीक्षा में अवश्य उत्तीर्ण होना चाहिए या उसके पास निम्नलिखित प्रमाण-पत्रों में एक अवश्य होना चाहिए —

- (क) भारत सरकार द्वारा मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय या बोर्ड की इंटरमीडिएट या समकक्ष परीक्षा ; या
- (ख) भारत सरकार द्वारा मान्यता प्राप्त विश्वविद्यालय की तीन वर्षीय स्नातक पाठ्यक्रम के प्रथम वर्ष परीक्षा ; या

(ग) दिल्ली पोलिटेक्नीक, दिल्ली की पूर्व इंजीनियरिंग परीक्षा या भारत सरकार में मान्यता प्राप्त विश्व-विद्यालय की ऐसी परीक्षा ; या

(घ) भारतीय विश्वविद्यालय या मान्यता प्राप्त बोर्ड की प्री-प्रोफेशनल/प्रि-टेक्नोलॉजिकल परीक्षा जो हायर सेकंडरी या प्रि-यूनिवर्सिटी परीक्षा के एक वर्ष उपरान्त परीक्षा ली गई हो ; या

(ङ) विश्वविद्यालय के पाँच वर्षीय इंजीनियरिंग डिग्री कोर्स के अन्तर्गत प्रथम वर्ष की परीक्षा ; या

(च) केम्ब्रिज हायर स्कूल प्रमाण-पत्र परीक्षा ; या

(छ) इंजीनियरिंग में डिप्लोमा परीक्षा बशर्ते कि वह परीक्षा मैट्रिक के बाद दो वर्ष के उपरान्त दी गई हो तथा वह परीक्षा राज्य सरकार द्वारा उसके अन्तर्गत रोजगार देने के लिए मान्यता प्राप्त हो ;

(ज) लन्दन विश्वविद्यालय की "जनरल सर्टीफिकेट आफ एजुकेशन" परीक्षा जिसके "एडवान्सड" लेवल की हो तथा बशर्ते कि वह कम-से-कम तीन विषयों में उत्तीर्ण की गई हो ;

(झ) एसोसिएटेड एग्जामिनेशन बोर्ड लन्दन का "जनरल सर्टीफिकेट आफ एजुकेशन" परीक्षा जो कि "एडवान्सड" लेवल की हो बशर्ते कि वह कम-से-कम तीन विषयों में उत्तीर्ण की गई हो ;

(ञ) "एडवान्सड" लेवल का "जनरल सर्टीफिकेट आफ एजुकेशन" परीक्षा श्रीलंका ; या

(ट) नेशनल काउंसिल फार रूरल हायर एजुकेशन के तीन वर्षीय डिप्लोमा कोर्स के प्रथम वर्ष की परीक्षा ;

(ठ) उत्तर मध्यमा (अंग्रेजी के साथ) या पुरानी खण्ड मध्यमा (पूरे चार वर्ष का कोर्स) या सम्पूर्ण मध्यम परीक्षा तथा अतिरिक्त विषयों में विशेष परीक्षा प्रत्येक दशा में अंग्रेजी एक विषय के रूप में साथ हो जो कि वाराणसी संस्कृत विश्वविद्यालय, वाराणसी की होनी चाहिए।

**टिप्पणी:** 1 विशेष मामलों में लोक सेवा आयोग किसी उम्मीदवार को, जिसके पास इस नियम में निर्धारित की गई शैक्षणिक योग्यता न हो तथा वह मानक योग्यता रखता हो जो कि आयोग की राय में परीक्षा में प्रवेश करने के योग्य हो मान्यता दे सकता है।

**टिप्पणी:** 2 कोई उम्मीदवार जो किसी ऐसी परीक्षा में बैठा हो जिसके उत्तीर्ण करने पर वह इस परीक्षा में प्रवेश पाने का हकदार हो जाता है किन्तु उसका परिणाम घोषित नहीं किया गया है, इस परीक्षा में बैठ सकता है। यदि कोई उम्मीदवार किसी ऐसी अर्हक परीक्षा में बैठा हो तो वह भी आवेदन-पत्र दे सकता है। ऐसे उम्मीदवारों को प्रवेश दिया जायगा यदि वह अन्यथा पात्र होंगे किन्तु उनका प्रवेश अस्थायी होगा और वह रद्द किया जा सकता है यदि उन्होंने यथा शीघ्र तथा



उस तारीख तक जो लोक सेवा आयोग निर्धारित करेगा, उत्तीर्ण करने का प्रमाण पत्र प्रस्तुत न किया हो।

9. जो उम्मीदवार पहले राष्ट्रीय रक्षा अकादमी (भूतपूर्व संयुक्त सेना स्कन्ध) भारतीय सेना अकादमी (भूतपूर्व सेना कालेज सेना स्कन्ध), वायु सेना फ्लाइट कालेज भूतपूर्व वायु सेना अकादमी या नौसेना अकादमी कोचीन में भर्ती हुए हों किन्तु वहां से अनुशासनिक कारणों से निकाले दिये गये हों, उन्हें अकादमी में भर्ती नहीं किया जायेगा।

जो उम्मीदवार पहले भारतीय सेना अकादमी (भूतपूर्व सेना कालेज/सेना स्कन्ध) में अफसर योग्य गुणों के अभाव में निकाल दिया गया हो, उन्हें भी अकादमी में भर्ती नहीं किया जायेगा।

जो उम्मीदवार एन० सी० सी० तथा ग्रेजुएट कोर्स में से अफसर योग्य गुणों के अभाव में निकाल दिया गया हो, उन्हें भी अकादमी में भर्ती नहीं किया जाएगा।

10 उम्मीदवार की पात्रता के सबंध में सघ लोक सेवा आयोग का निर्णय अन्तिम होगा।

11. यदि किसी उम्मीदवार को सघ लोक सेवा आयोग ने अपने को दूसरा व्यक्ति बताकर के परीक्षा देने अथवा जाली प्रमाण पत्र पेश करने अथवा त्रुटिपूर्ण या झूठे तथ्य प्रस्तुत करने अथवा किसी तथ्य को छिपाने या परीक्षा में सम्मिलित होने के लिए कोई अन्य अनियमित या अनुचित उपाय अपनाने की चेष्टा करने अथवा परीक्षा भवन में किसी प्रकार का अनुचित आचरण करने के फलस्वरूप अपराधी घोषित किया गया हो तो उसके विरुद्ध दण्डिक कार्यवाही के अतिरिक्त निम्नलिखित द्वारा स्थायी रूप से या विधिपूर्वक अवधि के लिये वर्जित किया जा सकता है :—

(क) आयोग द्वारा उम्मीदवारों के लिए आयोजित किसी परीक्षा में सम्मिलित होने से अथवा उसके किसी इटरव्यू में उपस्थित होने से, और

(ख) केन्द्रीय सरकार द्वारा सरकार के अन्तर्गत नौकरी से।

12. किसी उम्मीदवार को परीक्षा में तब तक नहीं बैठने दिया जायेगा जब तक कि उसके पास सघ लोक सेवा आयोग का प्रवेश प्रमाण पत्र नहीं हो।

13. यदि कोई उम्मीदवार किसी प्रकार से अपनी उम्मीदवारी के लिए समर्थन पाने के लिए प्रयत्न करेगा तो उसे परीक्षा में बैठने के लिए अयोग्य घोषित कर दिया जायेगा।

14. आयोग द्वारा अधिसूचना के परिशिष्ट 1 में दी गई पद्धति के अनुसार परीक्षा ली जायेगी।

15. आयोग की सूचना के अनुबन्ध-1 में निर्धारित शुल्क उम्मीदवारों को अवश्य अदा करना चाहिए।

16. सघ लोक सेवा आयोग स्वविवेक से ऐसे उम्मीदवारों की सूची बनायेगा जिन्होंने लिखित परीक्षा में आयोग द्वारा निर्धारित निम्नतम अंक प्राप्त कर लिये हों। ऐसे उम्मीदवार सेना सेलेक्शन बोर्ड के सामने बुद्धि तथा व्यक्तित्व परीक्षा के लिए प्रस्तुत होंगे। इन परीक्षाओं के अधिकतम अंक 900 हैं।

इन उम्मीदवारों को आयोग के स्वविवेक से निर्धारित न्यूनतम अर्हक अंक (1) लिखित परीक्षा में तथा (2) सेना सेलेक्शन

बोर्ड की परीक्षा में अलग-अलग प्राप्त करने होंगे। इसके बाद उम्मीदवारों को लिखित परीक्षा तथा सेना सेलेक्शन बोर्ड परीक्षाओं में प्राप्त कुल अंकों के अनुसार उनकी योग्यता के आधार पर क्रम से रखा जायेगा। भारतीय सेना अकादमी के लिए अंतिम चुनाव योग्यता सूची के आधार पर तथा डाक्टरी जाच में सब तरह में योग्य पाए जाने पर तथा रिक्त स्थानों की संख्या के अनुसार किया जायेगा।

उम्मीदवारों को सेना सेलेक्शन बोर्ड में अपने जोखिम पर परीक्षा देनी होगी तथा जो परीक्षा वे सेना सेलेक्शन बोर्ड के समक्ष देगे तथा जिनमें या जिनके फलस्वरूप उन्हें चोट लग सकती है जो कि व्यक्ति की लापरवाही से या अन्यथा लगे उसके लिए वे किसी मुआवजे का दावा नहीं कर सकेंगे उम्मीदवारों को इसके लिये कि आवेदन पत्र में है संलग्न प्रमाण पत्र पर हस्ताक्षर करने होंगे। ऐसे मामलों में जहां उम्मीदवार नाबालिग हो इस प्रमाण पत्र पर उनके माता पिता या अभिभावक को निर्धारित फार्म में हस्ताक्षर करने होंगे।

17. प्रत्येक उम्मीदवार को परीक्षाफल की सूचना किस रूप में तथा किस प्रकार दी जाये इसका निर्णय आयोग स्वयं करेगा। आयोग परीक्षाफल बारे में उनसे पत्राचार नहीं करेगा।

18 उम्मीदवार को जब सेना सेलेक्शन बोर्ड, डाक्टरी जाच या बाद के प्रशिक्षण के लिए बुलाया जायेगा तब उस समय लागू नियमों के अनुसार वे यात्रा भत्ता पा सकेंगे। जो उम्मीदवार पहले इसी प्रकार के कमीशन के लिए सेना सेलेक्शन बोर्ड के समक्ष प्रस्तुत हुए हों उन्हें तब यात्रा भत्ता पाने का हक नहीं होगा जब वे बाद के अवसरों पर सेना सेलेक्शन बोर्ड के समक्ष इटरव्यू या डाक्टरी जाच के लिए बुलाया जायेगा।

19. परीक्षा में उत्तीर्ण होने मात्रा से अकादमी में भर्ती होने का हक प्राप्त नहीं होता। उम्मीदवार को नियोजक को संतुष्ट करना पड़ता है कि वह हर प्रकार में भारतीय सेना अकादमी में भर्ती के योग्य हैं।

20. इसमें पूर्व कि उम्मीदवार भारतीय सेना अकादमी में भर्ती हो :

(क) उसे इस आशय के प्रमाण पत्र पर हस्ताक्षर करने होंगे कि वह भली भाँति समझता है कि वह या उसके वैध वारिसों को सरकार से मुआवजा मागने के दावे का या अन्य सहायता का कोई हक नहीं होगा यदि उसे प्रशिक्षण के दौरान कोई चोट या शारीरिक दुर्बलता हो जाए या मृत्यु हो या उपर्युक्त कारणों से चोट लगने पर किये गए आपरेशन में या मवेदनाहरण औषधि के प्रयोग के फलस्वरूप ऐसा हो जाए।

(ख) उसके माता पिता या अभिभावकों को एक व्रण्ड पर हस्ताक्षर करना होगा कि किसी कारण से जो उसके नियंत्रण के अधीन हैं यदि उम्मीदवार को सं पूरा होने से पूर्व वापिस जाना चाहे या यदि कमीशन दिये जाने पर स्वीकार न करे तो वह शिक्षा शुल्क, भोजन, वस्त्र, वेतन तथा भत्ते जो उसने प्राप्त किए



है उसका मूल्य या उसका वह अंश जो सरकार निर्णय करे चुकाने की जिम्मेदारी लेता है।

21. जो उम्मीदवार अन्तिम रूप से चुना जाएगा उन्हें लगभग दो वर्षों का प्रशिक्षण कोर्स पुरा होगा। इन उम्मीदवारों को सेना अधिनियम के अन्तर्गत 'जेन्टिलमैन कैडेट' के रूप में भर्ती किया जायेगा। ये जेन्टिलमैन कैडेट भारतीय सेना अकादमी के सामान्य नियमों तथा विनियमों के अन्तर्गत रहेंगे। इस अधिमूचना के परिशिष्ट III में प्रशिक्षण तथा शर्तों का संक्षिप्त वर्णन दिया गया है।

22. प्रशिक्षण का खर्च जिस में आवास, पुस्तकें, वर्दी, भोजन तथा चिकित्सा सुविधा शामिल है सरकार वहन करेगी। माता पिता तथा अभिभावकों से आशा की जायेगी कि वह कैडेट का निजी व्यय वहन करें। सामान्यतः यह व्यय 55.00 रुपए प्रति माह से अधिक नहीं होते हैं। यदि किसी कैडेट के माता पिता या अभिभावक यह व्यय पूर्ण या आंशिक रूप में वहन नहीं कर सकते तो सरकार द्वारा आर्थिक सहायता स्वीकार की जा सकती है। किसी भी कैडेट को जिसके माता पिता या अभिभावक की मासिक आय 350.00 रुपए से अधिक होगी आर्थिक सहायता नहीं दी जाएगी अचल सम्पत्ति तथा अन्य आस्तियों तथा अन्य सब साधनों से आय पर आर्थिक सहायता देते समय विचार किया जायेगा।

उम्मीदवार के माता पिता या अभिभावक को जैसे ही उसका पुत्र/प्रतिपाल्य को भारतीय सेना अकादमी के लिए चुन लिया जाये तथा यदि वह आर्थिक सहायता का इच्छुक हो तो उसे एक आवेदन पत्र अपने जिला मजिस्ट्रेट को देना चाहिए जो कि उसे अपनी सिफारिश के साथ कमांडेंट भारतीय सेना अकादमी, देहरादून भेज देगा।

23. भारतीय सेना अकादमी में पहुंचने के उपरान्त अंतिम रूप से प्रशिक्षण के लिए चुने गए उम्मीदवारों को कमांडेंट के पास निम्नलिखित धन राशि जमा करनी होगी :

	रुपए
(क) जेय खर्च पांच महीने के लिए 55.00 रुपए प्रति माह की दर से	275.00
(ख) सामान और वस्त्रों के लिए	500.00
जोड़	775.00

उपर्युक्त धन राशि में से निम्नलिखित धन राशि कैडेट को यदि उसे आर्थिक सहायता स्वीकृत कर दी जाए वापस की जा सकती है :

(क) पांच महीने का जेय खर्च 55.00 रुपए प्रति माह की दर से	275.00 रुपए
--	-------------

24 निम्नलिखित छात्रवृत्तियाँ भारतीय सेना अकादमी में मिलती हैं :

(1) परशुराम भाउ पटवर्धन छात्रवृत्ति:—यह छात्रवृत्ति महाराष्ट्र तथा कर्नाटक के कैडेटों की दी जाती है। छात्रवृत्ति की राशि 500.00 रुपए प्रति वर्ष तक है। जब तक कैडेट भारतीय सेना अकादमी में रहेगा तब तक के लिए वह प्राप्त होगी बशर्ते कि कैडेट संतोषजनक प्रगति करता रहे। जिन कैडेटों को यह छात्रवृत्ति दी जायेगी उन्हें सरकार से अन्य आर्थिक सहायता नहीं दी जाएगी।

(2) कर्नल कैडल फ्रेंक मेमोरियल छात्रवृत्ति:—यह छात्रवृत्ति 360.00 रुपए प्रति वर्ष की है तथा मराठा कैडेट को दी जाती है तथा जो किसी भूतपूर्व सैनिक का पुत्र होना चाहिए। यह छात्रवृत्ति सरकार से प्राप्त वित्तीय सहायता के अतिरिक्त होगी।

25. परिधान भत्ता उस दर पर दिया जायेगा जो उस समय के कैडेटों के लिए भारतीय सेना अकादमी के कमांडेंट द्वारा निर्धारित किया जाए। इस भत्ते की वची हुई राशि :

(क) कैडेट को कमीशन प्रदान करते समय दे दी जायेगी, या

(ख) यदि उसे कमीशन न प्रदान किया गया तो सरकार को वापस कर दी जाएगी।

कमीशन प्रदान किए जाने पर इस भत्ते से खरीदे गए वस्त्र तथा अन्य आवश्यक चीजें जो कैडेट की व्यक्तिगत सम्पत्ति बन जाएगी। कैडेट जब प्रशिक्षणाधीन हो और त्यागपत्र दे दे या जिसे निकाल दिया जाये या कमीशन से पूर्व वापस बुला लिया जाये तो इन वस्तुओं को उसमें वापस ले लिया जायेगा इन वस्तुओं को राज्य का सर्वोत्तम लाभ देखकर निपटान कर दिया जायेगा।

26. किसी भी उम्मीदवार को जब वह प्रशिक्षणाधीन होगा सामान्यतः त्याग-पत्र देने की अनुमति नहीं दी जायेगी। सिविलियन उम्मीदवार को जिसे पूरा कोर्स करने के लिए उपयुक्त नहीं समझा जायेगा उसे सेना मुख्यालय की अनुमति से सेवा-भुक्त कर दिया जायेगा। इन्हीं परिस्थितियों में सेना से आए हुए उम्मीदवार को हो उसकी रेजीमेंट या कोर में वापस भेज दिया जायेगा।

27. प्रशिक्षण सफलतापूर्वक पूरा करने पर कमीशन प्रदान किया जायेगा। कमीशन देने की तारीख प्रशिक्षण पूरा करने की तारीख से अगली होगी। कमीशन स्थायी होगा।

28. वेतन और भत्ते, पेंशन छुट्टी तथा सेवा की अन्य शर्तें कमीशन प्रदान करने के बाद वही होगी जो समय-समय पर सेना के नियमित अफसरों पर लागू होती हैं।

का० वे० रमणमूर्ति,  
उप-सचिव



## परिशिष्ट ।

1. लिखित परीक्षा के विषय, नियत समय तथा प्रत्येक विषय के अधिकतम अंक निम्नलिखित होंगे ।

विषय	समय	अधिकतम अंक
1. अंग्रेजी . . . . .	2½ घंटे	300
2. सामान्य ज्ञान तथा सामयिक मामले प्रश्न-पत्र I सामयिक मामले तथा इतिहास प्रश्न-पत्र II . . . . .	2 घंटे	150
विज्ञान तथा भूगोल . . . . .	2 घंटे	150
3. गणित-I . . . . .	2 घंटे	150
4. गणित-II . . . . .	2 घंटे	150

2. उम्मीदवारों में आशा की जाती है कि वे मीट्रिक सिस्टम के तोल और नाप पद्धति से परिचित होंगे । प्रश्न पत्रों को जहाँ भी आवश्यक होगा मीट्रिक पद्धति के सिक्कों, तोलों तथा नापों पर आधारित करके बनाया जाएगा ।

3. सब प्रश्नों का उत्तर अंग्रेजी में दिया जाए जब तक प्रश्न-पत्र में विशेष रूप से अन्यथा न कहा जाए ।

4. उम्मीदवारों को सब प्रश्नों के उत्तर अपने हाथ से लिखने चाहिए । किसी भी दशा में उन्हें लेखक की सहायता की अनुमति प्रदान नहीं की जाएगी ।

5. आयोग को अधिकार होगा कि वह परीक्षा के एक या सब विषयों के अर्हक अंक निर्धारित करे ।

6. केवल ऊपरी ज्ञान के लिए अंक नहीं दिए जाएंगे ।

7. अपठनीय हस्तलेख पर अधिकतम 5 प्रतिशत अंक काटे जा सकते हैं ।

8. परीक्षा के सभी विषयों में क्रमबद्ध, प्रभावकारी, यथार्थ अभिव्यक्ति जो शब्दों की समुचित क्लिफायत होने पर श्रेय दिया जाएगा ।

## अनुसूची

## परीक्षा का स्तर और पाठ्य विवरण

अंग्रेजी तथा सामान्य ज्ञान के प्रश्न-पत्र इंटरमीडिएट स्तर के होंगे । गणित का स्तर उच्चतर माध्यमिक परीक्षा का होगा ।

## अंग्रेजी

- (1) निबंध लिखना—तीन या चार विषयों में से विकल्प दिया जाएगा ।
- (2) सारांश (प्रेसी) लेखन—300 से 350 तक शब्दों का एक गद्यांश दिया जाएगा ।
- (3) पत्र लेखन, वर्णन सूचन, विवरण लेखन, तथा संवाद लेखन ।

(4) पर्यायवाची शब्द, विपरीतार्थक शब्द, मुहावरों का शब्दों तथा वाक्यांशों में प्रयोग तथा सामान्य त्रुटियों पर प्रश्न किए जाएंगे । जहाँ आवश्यक होगा उन्हें भागों में विभक्त किया जाएगा ।

(5) शब्द विन्यास, वाक्य विन्यास, पद रचना, कृत वाच्य तथा कर्म वाच्य ।

**टिप्पणी :** प्रश्न 1 तथा 2 अनिवार्य होंगे, जहाँ तक प्रश्न 3, 4 तथा 5 का सम्बन्ध है वैकल्पिक प्रश्न दिए जा सकते हैं । इस प्रश्न पत्र का उद्देश्य उम्मीदवार की अंग्रेजी भाषा को सही लिखने की योग्यता को जांचना है । विषय वस्तु का विन्यास, सामान्य अभिव्यक्ति तथा अंग्रेजी भाषा पर अधिकार आदि को भी ध्यान दिया जाएगा ।

## सामान्य ज्ञान तथा सामयिक मामले

दो प्रश्न पत्र होंगे ।

प्रश्न पत्र-I—मुख्यतया सामयिक मामलों तथा इतिहास से सम्बन्धित होगा ।

प्रश्न पत्र-II—विज्ञान तथा भूगोल से सम्बन्धित होगा ।

इन प्रश्न पत्रों में शामिल किए गए विषयों का क्षेत्र निम्नलिखित पाठ्यविवरण पर आधारित होगा । उल्लिखित विषयों को सर्वांग नहीं मान लेना चाहिए तथा इसी प्रकार के ऐसे विषयों पर भी प्रश्न पूछे जा सकते हैं जिनका पाठ्यविवरण में उल्लेख नहीं किया गया है । उम्मीदवारों के उत्तरों से प्रश्नों को बुद्धि-गम्य ढंग से समझने की उनकी मेधा का पता चलना चाहिए और न कि किसी पाठ्यपुस्तक के विस्तृत ज्ञान का ।

## प्रश्न पत्र I

सामयिक घटनाएं : गत दो वर्षों के दौरान भारत में हुई महत्वपूर्ण घटनाएं । भारत की शासन पद्धति । संसद अथवा राज्य विधान मंडलों द्वारा किए गए महत्वपूर्ण विधायी-कार्य । विदेशी मामलों से सम्बन्धित भारतीय नीति से सम्बद्ध मुख्य प्रश्न । प्रश्न उम्मीदवार के तथ्यात्मक ज्ञान की जांच करने के लिए होंगे ।

अन्तर्राष्ट्रीय महत्व की विश्व घटनाएं : भारतीय तथा विदेशी महत्वपूर्ण व्यक्ति । असाधारण महत्व के खेलकूद तथा सांस्कृतिक कार्यक्रमालाप ।

भारतीय इतिहास : भारतीय इतिहास की मुख्य बातों का ज्ञान, स्मारकों, प्राचीन इमारतों तथा साहित्यिक कलाकृतियों से पता लगा भारत की प्राचीन संस्कृति और सभ्यता का ज्ञान । स्वायत्त शासन का विकास । राष्ट्रीय स्वतंत्रता आन्दोलन की मुख्य अवस्थाएं ।

विश्व का इतिहास : विश्व के इतिहास की मुख्य घटनाओं का प्रारम्भिक ज्ञान । फ्रांसीसी क्रांति, ब्रिटेन में औद्योगिक क्रांति तथा अमेरिका का स्वतंत्रता संग्राम, सोवियत संघ का निर्माण, प्रथम तथा द्वितीय विश्व युद्ध, एशिया में वर्तमान आधुनिक स्वतंत्रता आन्दोलन जैसे सुधार तथा राष्ट्रीय आन्दोलन ।



## प्रश्न पत्र II

## विज्ञान

भौतिकी—द्रव्य के भौतिक गुणधर्म तथा स्थितियाँ और तेल, धनत्व सहित, भार तथा विशिष्ट गुरुत्वाकर्षण के साधारण माप ।

बिंब की गति—वैग, त्वरण, बल, गुरुत्वाकर्षण । ताप का प्रभाव ताप का माप, ताप का अन्तरण स्थिति परिवर्तन ।

प्रकाश का ऋजुरेखीय संचरण, परावर्तन और अपवर्तन की घटना ।

प्राकृतिक तथा कृत्रिम चुम्बक, के गुणधर्म ।

विद्युत, स्थैतिक तथा धारा, चालक तथा अचालक धारा के तापन, प्रकाश तथा चुम्बकीय प्रभाव ।

रसायन : भौतिक तथा रासायनिक परिवर्तन, तत्व, मिश्रण तथा योगिक/वायु के रासायनिक गुणधर्म/जल का रासायनिक संघटन । आक्सीजन, हाइड्रोजन तथा नाइट्रोजन की रचना और गुणधर्म अम्ल, क्षारक तथा लवण, कार्बन, कोयला, कार्बनाडाई-आक्साइड ।

सामान्य : मानव शरीर और उसके महत्वपूर्ण अंगों का प्रारम्भिक ज्ञान । सामान्य पशुओं, वृक्षों, पौधों, फूलों, पक्षियों तथा खनिजों के नाम तथा प्रयोग ।

सामान्य महामारियाँ, उनके कारण, रोकने के उपाय तथा उपचार ।

प्रतिष्ठिता वैज्ञानिक तथा उनकी उपलब्धियाँ ।

भूगोल : पृथ्वी की बनावट तथा गतियाँ, समय, रात तथा दिन, ऋतुएँ, जलवायु तथा मौसम मुख्य जलवायवी तथा बनस्पति प्रदेश । पृथ्वी के पृष्ठ का क्षरण, बहून तथा निक्षेपण, भूचाल तथा ज्वालामुखी । ज्वार तथा समुद्र की धाराएँ । मानचित्र ।

भौगोलिक कारकों के सम्बन्ध में मानव व्यवसाय तथा कार्य कलाप । उपर्युक्त विशेष संदर्भ में भारत का भूगोल ।

## गणित

## प्रश्न पत्र I

## क-अंक गणित

(क) दशमलव भिन्नों का सरलीकरण । अनुपात तथा समानुपात/प्रतिशत/औसत/लाभ और हानि । साधारण तथा मिश्र व्याज । समय तथा दूरी के प्रश्न । कार्य और समय । चार अंक को लागेरिथ्मीय सारणियों का प्रयोग ।

(ख) संख्या सिद्धान्त के तत्व । विभाजन ऐलोगोरिथम । गुणन और गुणनखंड । अभाज्य और भाज्य संख्याएँ । अद्वितीय गुणनखंडन प्रमेय का प्रमाण और प्रयोग । धन पुणिकों युग्म के अद्वितीय महत्तम और लघुत्तम के अस्तित्व का प्रमाण । यूक्लिड ऐलोगोरिथम ।

टिप्पणी : उम्मीदवार (क) अथवा (ख) दोनों में से किसी एक के प्रश्नों के उत्तर देकर पूरे अंक प्राप्त कर सकते हैं । उम्मीदवार यदि चाहें तो (क) और/अथवा (ख) के प्रश्नों के उत्तर भी दे सकते हैं ।

## ख-बीजगणित

(क) मूल संक्रियाएँ/कोष्ठकों का प्रयोग । साधारण गुणन-खंड । शेषफल प्रमेय । समाकल गुणकों वाले दो अथवा तीन बहुपदों का महत्तम और लघुत्तम । एक अज्ञात के साथ एक घात और द्विघात समीकरण । दो अज्ञातों के साथ समक्षणीक समीकरण । तीन अज्ञातों के साथ रेखिक समक्षणीक समीकरण । ग्राफ—सरल द्विघात और समक्षणीक समीकरणों का ग्राफी हल । ग्राफों के प्रयोग सहित व्यावहारिक प्रश्न । अनुपात तथा समानुपात ।

(ख) प्रारम्भिक सेर सिद्धान्त । वेतन आरेख । कथन । रेखिक और द्विघाती असमताओं के हल सेर । समस्याओं के सम्बन्ध में साधारण अनुप्रयोग । परिमेय गुणकों वाले बहुपद विभाजन ऐलोगोरिथम । साधारण आंशिक भिन्न । द्विघात समीकरणों के मूल और गुणकों में सम्बन्ध । समांतर और गुणोत्तर श्रेणी और श्रेणी ।

टिप्पणी :—उम्मीदवार (क) और (ख) दोनों में से किसी एक के प्रश्नों के उत्तर देकर पूरे अंक प्राप्त कर सकते हैं । उम्मीदवार यदि चाहें तो (क) और/अथवा (ख) के प्रश्नों के उत्तर दे सकते हैं ।

## प्रश्न पत्र II

## क-ज्यामिति

समतल ज्यामिति तथा निम्नलिखित की विशेष जानकारी :

(क) किसी बिन्दु पर कोण के गुणधर्म ।

(ख) समांतर रेखाएँ ।

(ग) त्रिभुजों की भुजाएँ और कोण ।

(घ) त्रिभुजों की सर्वासमता ।

(ङ) समरूप त्रिभुज ।

(च) मध्यस्थों का संगमन, शीर्षलम्ब, भुजाओं के लम्ब द्विभाजक और त्रिभुज के कोणों के द्विभाजक ।

(छ) कोणों के गुणधर्म । समांतर चतुर्भुज की भुजाएँ और विकर्ण । समचतुर्भुज, आयताकार । वर्ग तथा समलम्ब ।

(ज) वृत्त और उसके गुणधर्म, इसमें स्पर्शज्या तथा प्रसामान्य भी शामिल हैं ।

(झ) चक्रीय चतुर्भुज ।

(ञ) प्रक्षेप का ज्ञान ।

(ट) व्यावहारिक प्रश्न तथा रचनाएँ जिसमें ज्यामिति यंत्रों के प्रयोग की आवश्यकता होगी उदाहरणार्थ, कोण तथा सीधी रेखा के खण्ड का द्विभाजन, लम्ब की रचना, समांतर रेखाएँ, त्रिभुज । वृत्तों की स्पर्श रेखाएँ । त्रिभुजों के अन्तर्वृत्त और परिवृत्त ।

## ख-मेन्सुरेशन

समतल आकृतियों का क्षेत्रफल । घन का आयतन और पृष्ठ पिरमिड, लंबवृत्तीय बेलन और शंकु, और गोला (इनसे सम्बन्धित व्यावहारिक प्रश्न दिए जाएंगे और यदि आवश्यकता होगी तो प्रश्न पत्र में सूत्र भी दिए जाएंगे) ।



**ग-स मसल निर्देशोंक ज्यामिति**

दूरी सूत्र, खण्ड सूत्र, सीधी रेखा के समीकरण के मानक रूप। दो रेखाओं के बीच कोण। समांतरता और लम्बता स्थितिया। दिए गए बिन्दु से किसी रेखा पर लम्ब की दूरी। वृत्त का समीकरण।

**घ-त्रिकोणमिति**

त्रिकोणमितीय अनुपात और सर्वसमिकाएँ। 30, 45, 60 के त्रिकोणमितीय अनुपात तथा ऊँचाई और दूरी के प्रारम्भिक प्रश्नों में उनका प्रयोग।

**टिप्पणी.**—उम्मीदवार ऊपर “ब” और “ख” के प्रश्नों के उत्तर देकर पूरे अंक प्राप्त कर सकते हैं। इस प्रश्न पत्र के चारों भागों में से प्रश्न चुनने पर भी कोई प्रतिबंध नहीं है।

**बुद्धि तथा व्यक्तित्व परीक्षा**

इन्टरव्यू के अतिरिक्त उम्मीदवारों की मूल बुद्धि को जाँच करने के लिए मौखिक तथा लिखित बुद्धि परीक्षा ली जाएगी। उन्हें ग्रुप परीक्षण भी दिए जाएंगे जैसे ग्रुप परिचर्चा, ग्रुप योजना, मैदानी ग्रुप कार्य कलाप तथा उन्हें निदिष्ट विषयों पर भाषण संक्षिप्त देने के लिए कहा जायगा। ये सभी परीक्षण उम्मीदवारों की बुद्धि की जाँच के लिए हैं। मोटे तौर पर ये परीक्षण वास्तव में न केवल उसके बौद्धिक गुणों के जाँच के लिए हैं अपितु इनमें उसकी सामाजिक विशेषताओं तथा सामयिक घटनाओं के प्रति दिलचस्पी का भी पता चलेगा।

**परिशिष्ट II**

भारतीय सेना अकादमी में प्रवेश के लिए स्वास्थ्य का मानक

1. भारतीय सेना अकादमी में प्रवेश के लिए उस सम्मीदवार को ही योग्य ठहराया जाएगा जिसका शारीरिक और मानसिक स्वास्थ्य बिल्कुल ठीक होगा और जिस में कोई ऐसी अशक्तता नहीं होगी जिससे कुशलतापूर्वक काम करने में बाधा पड़ने की संभावना हो।

2. निम्नलिखित बातों के सम्बन्ध में तसल्ली की जाएगी :

- (क) कमजोर शरीर गठन, अपूर्ण विकास, गम्भीर कुरचना या मोटापा तो नहीं है :
- (ख) हड्डियों या संधियों का कुविकास तो नहीं है अथवा उनमें किसी प्रकार की क्षीणता तो नहीं आ गई है।
- (ग) हकलाहट तो नहीं है।
- (घ) मिर की कुरचना तो नहीं है, खोपड़ी की हड्डी टूटने के कारण या हड्डियों के दबने में विरूपता तो नहीं आ गई है।
- (ङ) कम गुनाई तो नहीं पड़ता है। कोई कान बह तो नहीं रहा और कोई कान रोगग्रस्त तो नहीं है टेम्पनिक मेम्ब्रेन में कच्चा जखम और छेद तो नहीं है। उग्र या जीर्ण पीप तो नहीं है। कर्ण शोध के चिह्न तो नहीं हैं। असूल या उपातरित आमूल कर्ममूल आपरेशन तो नहीं हुआ है।

**टिप्पणी**—यदि कान के पर्दे का छेद पूरी तरह भर गया हो इसको और शक्ति न पहुँची हो तथा गुनाई

ठीक पड़ता हो तो इस अवस्था को थल सेना के लिए उम्मीदवार को स्वीकार करने में बाधक नहीं समझना चाहिए।

- (च) नाक की हड्डी या उपास्थि का कोई रोग तो नहीं है या नासा, पालिपस तो नहीं है अथवा नासाग्रमनी का कोई रोग तो नहीं है।

**टिप्पणी**—नासा पट के छोटे अलक्षणी ऊबधातज छेद के कारण उम्मीदवार को एकदम अस्वीकृत नहीं किया जायगा। ऐसे मामलों को जाँच और मत के लिए कर्णविज्ञान सलाहकार के पास भेजा जाएगा।

- (छ) गर्दन में या शरीर के अन्य भागों की ग्रन्थियाँ बड़ी हुई तो नहीं हैं और थार्डराइड ग्रन्थि में कोई विलक्षणता तो नहीं है।

**विशेष ध्यान दें**—तपेदिक की ग्रन्थियों को हटाने के लिए किए आपरेशनों के निशान उम्मीदवार के अस्वीकृति के कारण नहीं बन सकते हैं बशर्ते कि गत 5 वर्षों में सक्रिय रोग न हुआ हो तथा छाती लाक्षणिक जाँच तथा ऐक्सरे करने पर रोग भुक्त पाई जाएं।

- (ज) गले व तालू टोंसिल या मसूड़ों का कोई रोग नहीं है या दोनों ओर की अधोहृल संधियों की क्रिया पर प्रभाव डालने वाली कोई बीमारी या चोट तो नहीं है।

**विशेष ध्यान दें**—यदि बार-बार टोंसिल शोध होने का कोई वृत्त न हो तो टोंसिलों की अतिवृद्धि अस्वीकृति का कारण नहीं होती है।

- (झ) हृदय तथा रक्त-वाहिकाओं की क्रिया संबंधी या आगिक रोग तो नहीं है।
- (ञ) फेफड़ों के तपेदिक या इस बीमारी के पूर्ववृत्त या फेफड़ों की कोई जीर्ण बीमारी का प्रमाण तो नहीं है।
- (ट) जिगर और तिल्ली की किसी विलक्षणता सहित पाचक तंत्र का कोई रोग तो नहीं है।
- (ठ) हृनिया तो नहीं है या उसके होने की प्रवृत्ति तो नहीं है।

**टिप्पणी :** (1) वंक्षण हृनिया (जिसकी शल्य चिकित्सा न की गई हो) अस्वीकृति का कारण होगा।

- (2) जिनका हृनिया का आपरेशन हो चुका है उन्हें शारीरिक रूप से स्वस्थ माना जायगा बशर्ते कि :

- (i) आपरेशन हुए एक वर्ष व्यतीत हो गया हो। इसके लिए उम्मीदवार को लिखित प्रमाण प्रस्तुत करना होगा।
- (ii) पेट का पेशीसमूह सामान्यतः ठीक है।



(iii) हनिया की पुनरावृत्ति नहीं हुई है, या शल्य चिकित्सा से सम्बन्धित कोई उलक्षण नहीं पैदा हुई है।

(ड) हाइड्रोसील, या निश्चित वेरिकोसील या जननेन्द्रियों का अन्य, कोई रोग या खराबी तो नहीं है।

**विशेष ध्यान दें—** (i) यदि हाइड्रोसील के आपरेशन के बाद कोई रज्जु और अण्डग्रन्थियों की विलक्षणताएं न हों और फाइलेरिया रोग का प्रमाण न हो। तो उम्मीदवार को स्वीकार कर लिया जायगा।

(ii) यदि एक ओर की अन्तःउदरीय अण्डग्रन्थि आरोही हो तो इस आधार पर उम्मीदवार को अस्वीकार नहीं किया जाता बशर्ते कि दूसरी अण्डग्रन्थि सामान्य हो तथा इस आरोही अण्डग्रन्थि के कारण कोई शारीरिक या मनोवैज्ञानिक उग्र प्रभाव न हो। यदि आरोही अण्डग्रन्थि वंक्षण नलिका में अथवा बाध्य उदरीय वलय में रुकी हो और आपरेशन से ठीक न हो सकती हो तो इस स्थिति में उम्मीदवार को स्वीकार नहीं किया जायगा।

(ढ) फिस्चुला और/या गुदा का विवर या बवासीर के मस्से तो नहीं हैं।

(ण) गुदों को कोई बीमारी तो नहीं है। ग्लूकोजमेह या एल्यूमिन मेह के सभी मामले अस्वीकृत कर दिए जाएंगे।

(त) अस्थायी अथवा मामूली क्षत-चिह्नों को छोड़ कर कोई ऐसा चर्म रोग तो नहीं है जिसके प्रसार अथवा स्थिति के कारण उम्मीदवार में अशक्तता या बहुत अधिक कुरूपता आ गई हो या आने की सम्भावना हो तो उस उम्मीदवार को इसी आधार पर अस्वीकार कर दिया जाएगा।

(थ) कोई सक्रिय गुप्त या जन्मजात रतिज रोग तो नहीं है।

(द) मानसिक रोग का कोई वृत्त या प्रमाण तो नहीं है। जिन उम्मीदवारों को मिर्गी आती हो, जिनका पेशाब बगैरे ही या नींद में निकल जाता हो उन्हें स्वीकार नहीं किया जायगा।

(ध) भेगापन या आंख या पलकों की कोई ऐसी विकृति तो नहीं जिसके बढ़ने या दुबारा होने का खतरा हो सकता है।

(न) सक्रिय रोठे (ट्रकोमा) या इसकी जटिलताएं तो नहीं हैं।

**विशेष ध्यान दें :—**प्रवेश से पूर्व इलाज के लिए आपरेशन करवाए जायं। अंतिम रूप से स्वीकार किए जाने की गारंटी नहीं दी जा सकती

है तथा उम्मीदवारों को यह स्पष्टतया समझ लेना चाहिए कि क्या आपरेशन वांछनीय है या आवश्यक है, इस बात का निर्णय उनके निजी चिकित्सा सलाहकार को ही करना है। आपरेशन के परिणाम या उसके लिए किए गए किसी भी व्यय का कोई भी दायित्व सरकार स्वीकार नहीं करेगी।

3. कद, वजन तथा छाती के नापों के लिए मानक

(क) कद

(1) कद की नाप उम्मीदवार को मापदण्ड के सामने दोनों पैर मिलाकर खड़ा करके ली जाएगी। इस समय वजन एड्रियों पर होना चाहिए। पंजों पर या पांव के बाहरी पाश्वर्तों पर नहीं। वह बिना अकड़ इस प्रकार सीधा खड़ा होगा कि उसकी एड्रियां पिडलियां, नितम्ब और कंधे मापदण्ड के साथ लगे होंगे। उसकी ढोड़ी नीचे की ओर रखी जाए ताकि सिर का स्तर आड़ी छड़ के नीचे आ जाए। कद सेटीमीटरों में रिकार्ड किया जाएगा 0.6 सेंटीमीटर से कम के दशमलव भिन्न को छोड़ दिया जायगा तथा 0.6 सेंटीमीटर या उससे अधिक को एक सेंटीमीटर के रूप में रिकार्ड किया जाएगा।

उम्मीदवार के लिए न्यूनतम स्वीकार्य कद 157.5 सेंटीमीटर है किन्तु गोरखा, नेपाली, आसामी, गढ़वाली उम्मीदवारों के लिए नीचे (ख) (1) में दी गई परस्पर संबंधी सारणी में दिखाए गए कद से 5.0 सेंटीमीटर कम किया जा सकता है।

(i) उम्मीदवार का वजन पूरी तरह से उतरवा कर या केवल जाधिया के साथ लिया जायगा। वजन करते समय  $\frac{1}{2}$  किलोग्राम के भिन्न को रिकार्ड नहीं किया जायगा। आयु, कद तथा औसत वजन विषयक परस्पर संबंधी सारणी निर्देश के लिए दी जा रही है।

पिछले जन्म दिवस की आयु	बिना जूतों के ऊंचाई	वजन	
		न्यूनतम अधिकतम	
वर्ष	सेंटीमीटर	किलो- ग्राम	किलो- ग्राम
17-18	157.5 तथा 165.0 से कम	43.5	55.0
	165. तथा 172.5 से कम	48.0	59.5
	172.5 तथा 183.0 से कम	52.5	64.0
	183.0 तथा अधिक	57.0	—
19	160. तथा 165.0 से कम	44.5	56.0
	165. तथा 172.5 से कम	49.0	60.5
	172.5 तथा 178.0 से कम	53.5	65.0
	178. तथा 183.0 से कम	58.0	69.5
	183.0 तथा इससे अधिक	62.5	—
20 तथा अधिक	160.0 तथा 165.0 से कम	45.5	56.5
	165.0 तथा 172.5 से कम	50.0	61.0
	172.5 तथा 178.0 से कम	54.5	66.0
	178. तथा 183.0 से कम	54.0	70.5
	183. से अधिक	63.5	—



(ii) कद तथा आयु के संबंध में वजन का ठीक-ठीक मानक निश्चित करना संभव नहीं है। अतः परस्पर संबंधी सारणी केवल निर्देशिका मात्र है तथा सभी मामलों में लागू नहीं किया जा सकता है। सारणी में दिए गए औसत वजन से 10 प्रतिशत कम-ज्यादा होने पर उसे वजन की सामान्य सीमा के अन्तर्गत माना जाता है। ऐसा भी हो सकता है कि कुछ व्यक्तियों का वजन उपयुक्त मानक से अधिक हो किन्तु शरीर के सामान्य गठन की दृष्टि से वे हर प्रकार से योग्य हो सकते हैं। ऐसे व्यक्तियों के अधिक वजन का कारण भारी हड्डियों और पेशों का विकास हो सकता है न कि मोटापा। इसी प्रकार जिनका वजन मानक से कम हो उनके बारे में भी उपयुक्त सारणी के मानकों के पुरी तरह पालन की अपेक्षा उनका सामान्य शरीर गठन और आनुपातिक विकास की कसौटी होना चाहिए।

(ग) छाती : छाती भली प्रकार विकसित होनी चाहिए और फैलाने पर न्यूनतम फैलाव 5.0 सेंटीमीटर होना चाहिए। उम्मीदवार की छाती का नाप लेते समय उसे इस प्रकार सीधा किया जाए कि उसके पांच जुड़े हो और उनकी बाहें सिर के ऊपर उठी हों। फीते को छाती के गिर्द इस प्रकार से लगाया जायेगा कि पीछे को ओर इसका ऊपरी किनारा असफलको (शोल्डर ब्लेड) के निम्न कोणों (इन्फ्रियर एंगलिस) के साथ लगा रहे और इसका निचला किनारा सामने चूचकों के ऊपरी भाग से लगा रहे। फिर बाहों को नीचा किया जाएगा और इन्हें शरीर के साथ लटका रहने दिया जाएगा किन्तु इस बात का ध्यान रखा जाएगा कि कंधे ऊंचे उठे या पीछे की ओर झुके न हों जिससे कि फीता हट जाए। जब उम्मीदवार को कई बार गहरा सांस लेने के लिए कहा जायेगा और छाती का अधिकतम तथा न्यूनतम फैलाव सावधानी से लिख लिया जायेगा। अधिकतम तथा न्यूनतम फैलाव सेंटीमीटरों में रिकार्ड किया जायेगा, जैसे 84/89, 86/91 इत्यादि।

नाप को रिकार्ड करते समय 0.6 सेंटीमीटर से अधिक को एक सेंटीमीटर के रूप में रिकार्ड किया जायेगा।

### दांतों की हालत

इस बात को सुनिश्चित कर लेना चाहिए कि चबाने का काम अच्छी तरह करने के लिए प्राकृतिक तथा मजबूत दांत काफी संख्या में हैं।

। (क) स्वीकृत होने के लिए यह आवश्यक है उसने दांतों के लिए कम से कम 14 प्वाइंट प्राप्त किए हों। किसी व्यक्ति के दांतों की हालत का पता लगाने के लिए परस्पर अच्छी तरह सटे और दूसरी जबड़े के अनुरूपी दांतों को निम्न प्रकार से प्वाइंट दिए जाएंगे

(i) बीच के काटने वाले दांत, बगल के काटने वाले दांत, रदनक प्रथम तथा द्वितीय छोटी दाढ़ तथा कम विकसित तृतीय बड़ी दाढ़ प्रत्येक के लिए एक-एक प्वाइंट।

(ii) प्रथम तथा द्वितीय बड़ी दाढ़ तथा पूर्णतया विकसित तृतीय बड़ी दाढ़ प्रत्येक के लिए दो-दो प्वाइंट। पूरे 32 दांत होने पर कुल प्वाइंट दिए जाएंगे।

(ख) प्रत्येक जबड़े के निम्नलिखित दांत एक दूसरे से इस प्रकार सटे हुए हो कि उनसे अच्छी तरह काम लिया जा सके :-

(i) आगे के 6 में से कोई 4 दांत

(ii) पीछे के 10 में से कोई 6 दांत

**टिप्पणी :-**सीधे कमीशन के उम्मीदवारों तथा तकनीकी स्नातकों के जिन उम्मीदवारों के नकली दांत अच्छी तरह लगे होंगे उन्हें कमीशन के लिए स्वीकार कर लिया जायेगा।

(ग) तीव्र पायरिया वाले उम्मीदवारों को स्वीकार नहीं किया जायेगा। जिन उम्मीदवारों का पायरिया दांत अधिकारी की राय में, बिना दांत निकाले अच्छा किया जा सकता हो, उन्हें स्वीकार किया जा सकता है।

### 5. दृष्टिमानक—

	(अच्छी आंख)	(खराब आंख)
दूर की नजर (चश्मा लगाकर)	6/6	6/18
निकट की नजर (चश्मा लगा कर)	जे-1	जे-6

किसी एक याम्योत्तर (मेरीडियन) में निकट दृष्टिता (मायोपिया)—3.5 डी से अधिक नहीं। किसी एक याम्योत्तर (मेरीडियन में दृष्टिता (होपपर मेट्रोपिया) + 3.5 डी से अधिक नहीं।

**टिप्पणी :-**फेन्डस तथा मीडिया स्वस्थ है तथा सामान्य सीमा में होने चाहिए।

2. वर्धमान निकट दृष्टिता के सूचक विट्रियस या कोरियो-रेटिना के अनावश्यक न्यपजनन चिह्न न हो।

3. दोनों आंखों में द्विनेत्री (वाइडोकुलर) दृष्टि, संयमित शक्ति और पूर्ण दृष्टि क्षेत्र होना चाहिए।

4. कोई ऐसा आंगिक रोग नहीं होना चाहिए जिस के प्रकोपन अथवा खराब होने की सम्भावना हो।

### रंग का प्रत्यक्ष ज्ञान

प्राथमिक रंगों का पहचानने की असमर्थता के कारण किसी उम्मीदवार को अस्वीकृत नहीं किया जायेगा किन्तु तथ्य को कार्यवाही में रिकार्ड कर लिया जायेगा तथा उम्मीदवार को इसकी सूचना दे दी जाएगी।

### श्रवण मानक

श्रवण परीक्षा वाक् परीक्षण द्वारा की जायेगी। जहां आवश्यक होगा श्रव्यता मापी (ऑरियोमेट्रिक) रिकार्ड भी ले लिए जाएंगे।

### वाक् परीक्षण

(क) उम्मीदवार को, जो एक उचित ढंग से शांत कमरे में परीक्षक की ओर पीठ करके 609.5 सेंटीमीटर की दूरी पर खड़ा हो, प्रत्येक कान से फुसफुसाहट की आवाज सुनाई पड़नी चाहिए। परीक्षक को अवशिष्ट वायु से फुसफुसाना चाहिए अर्थात् वह साधारण निःश्वसत के अंत में लेगा।

(ख) **श्रव्यता मितिक रिकार्ड—**उम्मीदवार को प्रत्येक कान से 128 से 4096 साइकिल प्रति से किन्ड की आवृत्ति पर सुनना चाहिए। श्रव्यतामितिक पाठ्यांक +10 तथा -10 के बीच होना चाहिए।



## परिशिष्ट—III

सेवा का संक्षिप्त व्योरा निम्नलिखित है :

## प्रशिक्षण :

1. भारतीय सेना अकादमी में कैडेटों को जेंटलमैन कैडेट का नाम दिया जाता है तथा उन्हें दो वर्ष के लिए कड़ा सैनिक प्रशिक्षण दिया जाता है ताकि वे इन्फैन्ट्री के उप-यूनिटों का नेतृत्व करने के योग्य बन सकें। प्रशिक्षण को सफलता पूर्वक पूर्ण करने के उपरान्त जेंटलमैन कैडेटों को सेकण्ड लेफ्टिनेंट के रूप में कमीशन प्रदान किया जाता है बशर्ते कि वे वर्ग 'ए' शारीरिक रूप में स्वस्थ हों।

## (2) सेवा की शर्तें :

## (1) वेतन :

रैंक	वेतन मान
	रु०
सेकण्ड लेफ्टिनेंट . . . . .	400 .
लेफ्टिनेंट . . . . .	450-540
कैप्टन . . . . .	750-990
मेजर . . . . .	1050-1300
लेफ्टिनेंट कर्नल . . . . .	1350-1500
(प्रवरण से)	
लेफ्टिनेंट कर्नल . . . . .	1400 निश्चित
(समयमान)	
कर्नल . . . . .	1550 मे-1930
ब्रिगेडियर . . . . .	1950-2150
मेजर जनरल . . . . .	2500-125
	2750
लेफ्टिनेंट जनरल . . . . .	3000 प्रतिमास

## (2) भत्ते :

वेतन के अतिरिक्त अफसरों को इस समय निम्नलिखित भत्ते मिलते हैं :—

- (क) नगन प्रतिकर तथा महगाई भत्ता उन्हीं दरों पर तथा उन्हीं शर्तों पर मिलता है जिन पर सिविलियन राज-पत्रित अफसरों को मिलता है।
- (ख) 50 रु० प्रतिमास की दर से किट अनुरक्षण भत्ता (ब्रिगेडियर रैंक के तथा उनसे नीचे के रैंक के अफसरों को)।
- (ग) 45 रु० प्रतिमास की दर से विशेष अशान्ति भत्ता (ब्रिगेडियर रैंक के तथा उनसे नीचे के रैंक के अफसरों को)।

(घ) प्रवास भत्ता—जब अफसर भारत के बाहर सेवा कर रहा है तब धारित रैंक के अनुसार 50 रुपए से 250 रुपए प्रतिमास तक का प्रवास भत्ता।

(ङ) वियुक्ति भत्ता—जब विवाहित अफसरों को ऐसे स्थानों पर तैनात किया जाता है जहां परिवार सहित नहीं रहा जा सकता है तब वे 70 रुपए प्रतिमास की दर से वियुक्ति भत्ता प्राप्त करने के हकदार होते हैं।

## (3) तैनाती :

थल सेना अफसर भारत में या विदेश में कहीं भी तैनात किए जा सकते हैं।

## (4) पदोन्नति :

## (क) मूल पदोन्नति :

उच्चतर रैंकों पर मूलक पदोन्नति के लिए निम्नलिखित सेवा सीमाएं हैं :—

## समयमान से

लेफ्टिनेंट . . . . .	2 वर्ष कमीशन प्राप्त सेवा
कैप्टन . . . . .	6 वर्ष कमीशन प्राप्त सेवा
मेजर . . . . .	13 वर्ष कमीशन प्राप्त सेवा
मेजर से लेफ्टिनेंट कर्नल	
यदि प्रवरण से पदोन्नति	
न हुई हो . . . . .	24 वर्ष कमीशन प्राप्त सेवा

## प्रवर से :

लेफ्टिनेंट कर्नल . . . . .	16 वर्ष कमीशन प्राप्त सेवा
कर्नल . . . . .	20 वर्ष कमीशन प्राप्त सेवा
ब्रिगेडियर . . . . .	23 वर्ष कमीशन प्राप्त सेवा
मेजर जनरल . . . . .	25 वर्ष कमीशन प्राप्त सेवा
लेफ्टिनेंट जनरल . . . . .	28 वर्ष कमीशन प्राप्त सेवा
जनरल . . . . .	कोई प्रतिबन्ध नहीं है।

## (ख) कार्यकारी पदोन्नति :

निम्नलिखित न्यूनतम सेवा सीमाएं दूरी करने पर अफसर उच्चतर रैंक पर कार्यकारी पदोन्नतियों के लिए पात्र होंगे बशर्ते कि रिक्तियां उपलब्ध हों :—

कैप्टन . . . . .	3 वर्ष
मेजर . . . . .	5 वर्ष
लेफ्टिनेंट कर्नल . . . . .	6 1/2 वर्ष
कर्नल . . . . .	8 1/2 वर्ष
ब्रिगेडियर . . . . .	12 वर्ष
मेजर जनरल . . . . .	20 वर्ष
लेफ्टिनेंट जनरल . . . . .	25 वर्ष

## MINISTRY OF DEFENCE

## NOTIFICATION

New Delhi, the 24th April 1971

No. 945, dated 22nd March 1971—An examination for admission to the Indian Military Academy (previously known as the Military College) shall be held by the Union Public Service Commission at such places and on such dates as may be specified in the Notice issued by the Commission in this behalf. The number of the course and the month of its commencement at the Academy and also the approximate number of vacancies to be offered for entry on

the results of the examination will be specified in the Notice issued by the Commission.

2. Admission to the Indian Military Academy will be made on the results of a written examination to be conducted by the Union Public Service Commission, and an interview by a Service Selection Board.

3. Candidates who have also applied for the Indian Navy Examination for admission as Special Entry Cadets into the Indian Navy must exercise their final option before admission to the Indian Military Academy course. After admission, they will not be considered for Special Entry in the Navy.



4. A candidate must be an unmarried male and must either be:—

- (a) a citizen of India, or
- (b) a subject of Sikkim, or
- (c) a subject of Bhutan, or
- (d) a subject of Nepal, or
- (e) a person of Indian origin who has migrated from Pakistan, Burma, Ceylon and East African countries of Kenya, Uganda and the United Republic of Tanzania (formerly Tanganyika and Zanzibar) with the intention of permanently settling in India.

Provided that a candidate belonging to categories (d) and (e) above shall be a person in whose favour a certificate of eligibility has been issued by the Government of India.

Certificate of eligibility will not, however, be necessary in the case of candidates belonging to any one of the following categories:—

- (i) Persons who migrated to India from Pakistan on or after the nineteenth day of July, 1948, and have got themselves registered as citizens of India under Article 6 of the Constitution.
- (ii) Gorkha subjects of Nepal.

A candidate in whose case a certificate of eligibility is necessary may be admitted to the examination and he may also be provisionally admitted to the Academy subject to the necessary certificate being given to him by the Government.

NOTE.—A widower or a person who has divorced his wife cannot be treated as an unmarried male for the purpose of the above Rules.

5. CANDIDATES SHOULD BE MEDICALLY FIT IN ALL RESPECTS FOR SERVICE IN ANY PART OF THE WORLD. THE STANDARD OF MEDICAL FITNESS ARE SHOWN IN APPENDIX II TO THE NOTIFICATION.

A NUMBER OF QUALIFIED CANDIDATES ARE REJECTED SUBSEQUENTLY ON MEDICAL GROUNDS. CANDIDATES ARE, THEREFORE, ADVISED IN THEIR OWN INTEREST TO GET THEMSELVES MEDICALLY EXAMINED BEFORE SUBMITTING THEIR APPLICATIONS, TO AVOID DISAPPOINTMENT AT THE FINAL STAGE.

A sufficient number of suitable candidates recommended by the Services Selection Board will be medically examined by a Board of Service Doctors. A candidate who is not declared fit by the Medical Board will not be admitted to the Indian Military Academy. The mere fact that medical examination has been carried out by a Board of Service Doctors will not mean or imply that the candidate has been finally selected. The proceedings of the Medical Board are confidential and cannot be divulged to anyone. The results of candidates declared unfit/temporarily unfit are intimated to them along with the procedure for submission of fitness certificate and appeal. No requests for the results of Medical Board will be entertained by the President of the Medical Board.

Candidates are advised in their own interest that if their vision does not come up to the standard, they must bring with them their correcting glasses, if and when called for Services Selection Board Interview/Medical Examination.

6. Candidates must undertake not to marry until they complete their full training. A candidate who marries subsequent to the date of his application, though successful at this or any subsequent examination, will not be selected for training. A candidate who marries during training shall be discharged and will be liable to refund all expenditure incurred on him by the Government.

7. A candidate for admission to the examination must have attained the age of 18 years and must not have attained the age of 21 years on the first day of the month in which the Course at the Indian Military Academy is due to commence.

THE PRESCRIBED AGE LIMITS CAN IN NO CASE BE RELAXED.

8. A candidate must have passed one of the following examinations or must possess one of the following certificates:—

- (a) the Intermediate or an equivalent Examination of a University or Board approved by the Government of India; or
- (b) the first year Examination under the three year Degree course of a University approved by the Government of India; or
- (c) the pre-engineering Examination of the Delhi Polytechnic, Delhi, or of a University approved by the Government of India; or
- (d) the pre-professional/pre-technological Examination of an Indian University or a recognised Board conducted one year after the Higher Secondary or the pre-university stage; or
- (e) the first year Examination under the five-year Engineering Degree course of a University; or
- (f) the Cambridge Higher School Certificate examination; or
- (g) a diploma examination in engineering provided that the examination is taken after a course lasting not less than 2 years subsequent to Matriculation and provided also that the examination is recognised by a State Government for employment under it; or
- (h) General Certificate of Education Examination of London University at 'Advanced' level provided it is passed in at least three subjects; or
- (i) General Certificate of Education Examination of the Associated Examination Boards; London, at 'Advanced' level provided it is passed in at least three subjects; or
- (j) General Certificate of Education Examination of Ceylon at 'Advanced' level; or
- (k) the first year examination of the three years diploma course in Rural Services of the National Council for Rural Higher Education; or
- (l) Uttar Madhyama (with English) or Old Khand Madhyama (full four years course) or Sampurna Madhyama Examination and special examination in additional subjects in each case with English as one of the subjects of Varanaseya Sanskrit Vishwa Vidyalaya, Varanasi.

NOTE I.—In exceptional cases the Commission may treat a candidate, who has not any of the qualifications prescribed in this rule, as educationally qualified provided that he possesses qualifications, the standard of which, in the opinion of the Commission justifies his admission to the examination.

NOTE II.—A candidate who has appeared at an examination the passing of which would render him eligible to appear at this examination but has not been informed of the result may apply for admission to the examination. A candidate who intends to appear at such a qualifying examination may also apply. Such candidates will be admitted to this examination, if otherwise eligible, but the admission would be deemed to be provisional and subject to cancellation if they do not produce proof of having passed the examination as soon as possible, and in any case not later than a date which may be fixed by the Union Public Service Commission in this regard.

9. Candidates who were admitted to an earlier course at the National Defence Academy (formerly Joint Services Wing)/Indian Military Academy (formerly Military College/Military Wings), Air Force Flying College (formerly Air Force Academy) or Naval Academy, Cochin but were removed therefrom on disciplinary grounds will not be admitted to the Academy.



Candidates who were previously withdrawn from the Indian Military Academy (formerly Military College/Military Wing) for lack of officer-like qualities will not be admitted to the Academy.

Candidates who were previously withdrawn from the N.C.C. and Graduates' Courses for lack of officer-like qualities will not be admitted to the Academy.

10. The decision of the Union Public Service Commission as to the eligibility or otherwise of a candidate shall be final.

11. A candidate who is or has been declared by the Commission guilty of impersonation or of submitting fabricated documents or documents which have been tampered with or of making statements which are incorrect or false or of suppressing material information or otherwise resorting to any other irregular or improper means for obtaining admission to the examination, or of using or attempting to use unfair means in the examination hall or of misbehaviour in the examination hall, may, in addition to rendering himself liable to criminal prosecution, be debarred either permanently or for a specified period:—

(a) by the Commission for admission to any examination or appearance at any interview held by the Commission for selection of candidates, and

(b) by the Central Government from employment under them.

12. No candidate shall be admitted to the examination unless he holds a certificate of admission from the Union Public Service Commission.

13. Any attempt on the part of a candidate to obtain support for his candidature by any means may disqualify him for admission.

14. The examination will be conducted by the Commission in the manner prescribed in Appendix I to the Notification.

15. Candidates must pay the fee prescribed in Annexure I to the Commission's Notice.

16. The Union Public Service Commission shall prepare a list of candidates who obtain the minimum qualifying marks in the written examination as fixed by the Commission in their discretion. Such candidates shall appear before a Services Selection Board for Intelligence and Personality Tests. The maximum marks obtainable at these Tests are 900.

To be acceptable, candidates should secure the minimum qualifying marks separately in (i) written examination, and (ii) Services Selection Board Tests, as fixed by the Commission in their discretion. The candidates will then be placed in the order of merit on the basis of the total marks secured by them in the written examination, and in the Services Selection Board tests. The final selection for admission to the Indian Military Academy will be made in order of merit subject to medical fitness and suitability in all other respects and number of vacancies available.

Candidates will appear before the Services Selection Board and undergo the tests thereat at their own risk and will not be entitled to claim any compensation or other relief, from Government in respect of any injury which they may sustain in the course of or as a result of any of the tests given to them at the Services Selection Board, whether due to the negligence of any person or otherwise. Candidates will be required to sign a certificate to this effect on the form appended to the application. In the case of candidates who are minors, the required certificate must be signed by their parents or guardians in the form prescribed.

17. The form and manner of communication of the result of the examination to individual candidates shall be decided by the Commission in their discretion, and the Commission will not enter into correspondence with them regarding the result.

18. Candidates when called for interview by a Services Selection Board, Medical Examination or for subsequent training will be eligible for travelling allowance in accordance with the rules then in force.

Candidates who have previously been before a Services Selection Board for the same type of Commission are not entitled to travelling allowance, when called up for Services Selection Board interviews or Medical Examination on subsequent occasions.

19. Success at the examination confers no right of admission to the Academy.

A candidate must satisfy the appointing authority that he is suitable in all respects for admission to the Indian Military Academy.

20. Before the candidate joins the Indian Military Academy—

(a) he will be required to sign a certificate to the effect that he fully understands that he or his legal heirs shall not be entitled to claim any compensation or other relief from the Government in respect of any injury which he may sustain in the course of or as a result of the training, or where bodily infirmity or death results in the course of or as a result of a surgical operation performed upon or anaesthesia administered to him for the treatment of any injury received as aforesaid or otherwise,

(b) his parent or guardian will be required to sign a bond to the effect that, if for any reason considered within his control, the candidate wishes to withdraw before the completion of the course or fails to accept a commission, if offered, he will be liable to refund the whole or such portion of the cost of tuition, food, clothing, and pay and allowances received, as may be decided upon by Government.

21. Candidates finally selected will undergo a course of training for about two years. Candidates will be enrolled under the Army Act as 'gentlemen cadets'. Gentlemen cadets will be dealt with for ordinary disciplinary purposes under the rules and regulations of the Indian Military Academy. Brief particulars of the training and terms and conditions of Services are given in Appendix III to the Notification.

22. While the cost of training including accommodation, books, uniforms, boarding and medical treatment, will be borne by Government, candidates will be expected to meet their pocket expenses themselves. The minimum expenses at the Indian Military Academy are not likely to exceed Rs. 55.00 per mensem. If a cadet's parent or guardian is unable to meet wholly or partly even this expenditure, financial assistance may be granted by the Government. No cadet whose parent or guardian has an income of Rs. 350.00 per mensem or above would be eligible for the grant of the financial assistance. The immovable property and other assets and income from all sources are also taken into account for determining the eligibility for financial assistance.

The parent/guardian of a candidate desirous of having any financial assistance, should immediately after his son/ward has been finally selected for training at the Indian Military Academy submit an application through the District Magistrate of his District who will with his recommendation forward the application to the Commandant, Indian Military Academy, Dehra Dun.

23. Candidates finally selected for training at the Indian Military Academy will be required to deposit the following amount with the Commandant on arrival:—

(a) Pocket allowance for five months at Rs. 55.00 per month	Rs. 275.00
(b) For items of clothing and equipment	Rs. 500.00
<b>TOTAL</b>	<b>Rs. 775.00</b>

Out of the amount mentioned above the following amount is refundable to the cadets in the event of financial assistance being sanctioned to them:—

Pocket allowance for five months at Rs. 55.00 per month	Rs. 275.00
---	------------



24. The following scholarships are tenable at the Indian Military Academy :—

(1) **PARSHURAM BHAI PATWARDHAN Scholarship.**—This scholarship is awarded to cadets from MAHARASHTRA and KARNATAK. The value of one scholarship is up to maximum of Rs. 500.00 per annum for the duration of a cadet's stay at the Indian Military Academy subject to the cadet making satisfactory progress. The cadets who are granted this scholarship will not be entitled to any other financial assistance from the Government.

(2) **COLONEL KENDAL FRANK MEMORIAL Scholarship.**—This scholarship is of the value of Rs. 360.00 per annum and is awarded to an eligible MARATHA cadet who should be a son of ex-service-man. The scholarship is in addition, to any financial assistance from the Government.

25. An outfit allowance at the rates and under the general conditions applicable at the time for each cadet belonging to the Indian Military Academy will be placed at the disposal of the Commandant of the Academy. The unexpected portion of this allowance will be—

- (a) handed over to the cadet on his being granted a commission; or
- (b) if he is not granted a commission, refunded to the State.

On being granted a commission, articles of clothing and necessities purchased from this allowance shall become the personal property of the cadet. Such articles will, however, be withdrawn from a cadet who resigns whilst under training or who is removed or withdrawn prior to commissioning. The articles withdrawn will be disposed of to the best advantage of the State.

26. No candidate will normally be permitted to resign whilst under training. A civilian candidate who is not considered suitable to complete the full course of training may with the permission of the Army Headquarters be discharged. An Army candidate under these circumstances will be reverted to his Regiment or Corps.

27. Commission will be granted only on successful completion of training. The date of commission will be that following the date of successful completion of training. Commission will be permanent.

28. Pay, and allowances, pension, leave and other conditions of service, after the grant of commission, will be identical with those applicable from time to time to regular officers of the army.

K. V. RAMANAMURTHI.

Deputy Secretary.

#### APPENDIX I

1. The subjects of the written examination, the time allowed and the maximum marks allotted to each subject will be as follows :—

Subject	Duration	Maximum Marks
1. English	2 hrs.	300
2. General Knowledge and Current Affairs—		
Paper I		
Current Affairs and History	2 hrs.	150
Paper II		
Science and Geography	2 hrs.	150
3. Mathematics I	2 hrs.	150
4. Mathematics II	2 hrs.	150

2. CANDIDATES ARE EXPECTED TO BE FAMILIAR WITH THE METRIC SYSTEM OF COINS, WEIGHTS AND MEASURES, IN THE QUESTION PAPERS, WHEREVER NECESSARY, QUESTIONS INVOLVING THE USE OF METRIC SYSTEM OF COINS, WEIGHTS AND MEASURES MAY BE SET.

3. All papers must be answered in English unless otherwise expressly stated in the question paper.

4. Candidates must write the papers in their own hand. In no circumstances will they be allowed the help of a scribe to write answers for them.

5. The Commission have discretion to fix qualifying marks in any or all the subjects at the examination.

6. Marks will not be allotted for mere superficial knowledge.

7. Deduction up to 5 per cent. of the maximum marks for written subjects will be made for illegible handwriting.

8. Credit will be given for orderly, effective and exact expression combined with due economy of words in all subjects of the examination.

#### SCHEDULE

#### STANDARD AND SYLLABUS OF THE EXAMINATION

Question papers in English and General knowledge will be of Intermediate standard. Those in Mathematics will be of Higher Secondary Examination Standard.

#### ENGLISH

- (1) Essay writing—Choice of three or four subjects may be given.
- (2) Precis writing—A passage of 300 to 350 words may be given.
- (3) Letter writing, Narration, Description and Dialogue writing.
- (4) Question on synonyms, antonyms, idiomatic use of words and phrases and common error. If necessary, to be split into parts.
- (5) Parts of speech, Simple Analysis, Syntax and direct and indirect speech.

NOTE.—Questions 1 and 2 will be compulsory. Alternative questions may be set as far as questions 3, 4 and 5 are concerned. The object of the paper is to test the candidates ability to write English language correctly. Account will be taken of arrangement of subject matter, general expression and command of English.

#### GENERAL KNOWLEDGE AND CURRENT AFFAIRS

There will be two papers.

Paper I—dealing mainly with Current Affairs and History.

Paper II—dealing with Science and Geography.

The following syllabus is designed to indicate the scope of each subject included in these papers. The topics mentioned are not to be regarded as exhaustive and question on topics of similar nature and not mentioned in the syllabus may also be asked. Candidate's answers are expected to show their intelligent understanding of the questions and not detailed knowledge of any text books.

#### PAPER I

Current Events.—Knowledge of important events that have happened in India during the past two years. India's system of Government. Important measures of legislation whether undertaken by the Parliament or State Legislatures. Broad questions of India's policy relating to foreign affairs. Questions set will test the factual knowledge of candidates.

World events of international importance. Important personalities, both India and foreign. Sports and other cultural activities of outstanding importance.

Indian History.—Broad outline knowledge of Indian History, knowledge of India's ancient culture and civilization as disclosed by monuments, ancient buildings and masterpieces of literature. Growth of Self Government. Main stages in the national movement leading to Independence.

World History.—Elementary knowledge of major events in world history. Reforms of national movements such as represented by the French Revolution, Industrial Revolution in the U. K., and the American



War of Independence, the foundation of U.S.S.R., World Wars I and II, Modern freedom movements in Asia.

## PAPER II

### Science

*Physics*.—Physical properties and states of matter and simple measurements of mass, weight, density and specific gravity.

Motion of object: Velocity, acceleration, force gravity.

Effects of heat, measurement of temperature, transference of heat, change of state.

Rectilinear propagation of light, phenomenon of reflection and refraction.

Natural and artificial magnets—properties of magnet.

Electricity, static and current, conductors and non-conductors, heating lighting and magnetic effects of currents.

*Chemistry*.—Physical and chemical changes, Elements, mixtures and compound. Chemical properties of air, chemical composition of water. Preparation and properties of Oxygen, Hydrogen and Nitrogen, Acids, Bases and Salts; Carbon, Coal, Carbon dioxide.

*General*.—Elementary knowledge of the human body and its important organs.

Name and use of common animals, trees, plants, flowers, birds and minerals.

Common epidemics, their causes, means of prevention and cure.

Eminent Scientists and their achievements

Geography.

The shape and movements of the Earth, Time, Night and Day and the Seasons, Climate and Weather—the main climatic and vegetation regions. The Earth's Crust—crustion, transportation and depositions; earthquakes and volcanoes. Tides and Ocean currents, Maps.

Human occupations and activities in relation to Geographical factors.

The Geography of India with special reference to the above.

## MATHEMATICS

### PAPER I

#### A. Arithmetic.

- (a) Simplifications involving decimal fractions, Ratio and Proportion, Percentages, Averages, Profit and Loss, Simple and Compound Interest. Problems involving Time and Distance. Time and Work. Use of four figure Logarithmic Tables.
- (b) Elements of Number Theory. Division Algorithm. Multiples and Factors. Divisibility. Prime and Composite Numbers. Proof and applications of the Unique Factorisation Theorem. Proof of the existence of a unique H.C.F. and L.C.M. of a pair Natural Numbers. Euclidean Algorithm.

NOTE: Candidates will be able to secure full marks by answering questions on either (a) or (b). Candidates will, however, be free to answer questions on (a) and/or (b).

#### B. Algebra

- (a) Basic Operations. Use of Brackets. Simple Factors, Remainder Theorem. H.C.F. and L.C.M. of two or three Polynomials with integral coefficients. Equations of the first and second degrees in one unknown. Simultaneous Equations in two unknowns. Linear Simultaneous Equations in three unknowns. Graphs—Graphical solutions of easy Quadratic and Simultaneous Equations. Practical problems

including the use of graphs. Ratio and Proportion.

- (b) Elementary Set Theory. Venn Diagrams. Statements, Solution Sets of Linear and Quadratic Inequalities. Simple applications to problems. Polynomials with rational coefficients. Division Algorithms. Simple Partial Fractions. Relations between roots and coefficients of Quadratic Equations. Arithmetic and Geometric Progressions and Series.

NOTE: Candidates will be able to secure full marks by answering questions on either (a) or (b). Candidates will, however, be free to answer questions on (a) and or (b).

### PAPER II

#### A. Geometry

Plane Geometry with special emphasis on :—

- (a) Properties of angles at a Point.
- (b) Parallel Lines.
- (c) Sides and Angles of Triangles.
- (d) Congruency of Triangles.
- (e) Similar Triangles.
- (f) Concurrence of Medians. Altitudes, perpendicular Bisectors of sides, and Bisectors of angles of a Triangle.
- (g) Properties of Angles, Sides and Diagonals of a Parallelogram, Rhombus, Rectangle, Square and Trapezium.
- (h) Circle and its properties, including Tangents and Normals.
- (i) Cyclic Quadrilaterals.
- (j) Idea of Projection.
- (k) Practical Problems and constructions involving use of geometrical instruments, e.g., Bisection of an Angle and Segment of a straight line, construction of perpendiculars, Parallel Lines, Triangles, Tangents to Circles, Inscribed and Circumscribed Circles of Triangles.

#### B. Mensuration

Areas of plane figures, Volumes and Surfaces of Cubes, Pyramids, Right Circular Cylinders and Cones, and Spheres. (Practical problems involving these will be set; and if necessary, formulae will be given in the question paper.)

#### C. Plane Co-ordinate Geometry

Distance Formula, Section Formula, Standard Forms of the Equation of a Straight Line, Angle between two lines, Conditions of Parallelism and Perpendicularity, Length of the perpendicular from a point to a line, Equation of a Circle.

#### D. Trigonometry

Ratios of  $30^\circ$   $45^\circ$   $60^\circ$ ; and their use in elementary problems on Heights and Distances.

NOTE: Candidates can secure full marks by answering questions on (A) and (B) above. There will however, be no restriction on the choice, the candidates may make in respect of questions on all the four parts comprising this paper.

### INTELLIGENCE AND PERSONALITY TEST

In addition to the interview the candidates will be put to Intelligence Tests both verbal and non-verbal, designed to assess their basic intelligence. They will also be put to Group Tests, such as group discussions, group planning, outdoor group tasks, and asked to give brief lectures on specified subjects. All these tests are intended to judge the mental calibre of a candidate. In broad terms, this is really an assessment of not only his intellectual qualities but also his traits and interests in current affairs.

### APPENDIX II

Physical Standards for Admission to the Indian Military Academy

To be passed fit for admission to the Indian Military Academy a candidate must be in good physical



and mental health and free from any disability likely to interfere with the efficient performance of duty

2. It will, however, be ensured that—

- (a) there is no evidence of weak constitution, imperfect developments, serious malformation or obesity;
- (b) there is no maldevelopment or impairment of function of the bones or joints;
- (c) there is no impediment of speech
- (d) there is no malformation of the head deformity from fracture or depression of the bones of the skull;
- (e) there is no impaired hearing, discharge from or disease of either ear, unhealed perforation of the tympanic membranes or signs of acute or chronic suppurative otitis media or evidence of radical or modified radical mastoid operation.

NOTE.—A soundly healed perforation without any impairment of the mobility of the drum and without impairment of hearing should not be a bar to acceptance of a candidate for the Army.

- (f) there is no disease of bones or cartilages of the nose or nasal polypus or disease of the nasopharynx;

NOTE.—Small asymptomatic, traumatic perforation of the nasal septum would not be a cause for automatic rejection. But such cases will be referred to the Adviser in Otology for examination and opinion.

- (g) there are no enlarged glands in the neck and other parts of the body and that the thyroid gland is normal;

N.B.—Scars of operations for the removal of tuberculosis glands are not a cause for rejection provided that there has been no active disease within the preceding 5 years and the chest is clinically and radiologically clear.

- (h) there is no disease of the throat, palate, tonsils or gums or disease or injury affecting the normal function of either mandibular joint;

N.B.—Simple hypertrophy of the tonsils, if there is no history of attacks of tonsillitis is not a cause for rejection.

- (i) there is no sign of functional or organic disease of the heart and blood vessels;
- (j) there is no evidence of pulmonary tuberculosis or previous history of this disease or any other chronic disease of the lungs;
- (k) there is no evidence of any disease of the digestive system including any abnormality of the liver and spleen;
- (l) there is no hernia or tendency thereto.

NOTE. (1).—Inguinal hernia (unoperated) will be a cause for rejection.

- (2) Those who have been operated for hernia may be declared medically fit provided:

- (i) One year has elapsed since operation. Documentary proof to this effect to be produced by the candidates.

- (ii) General tone of the abdominal musculature is good.

- (iii) There has been no recurrence of the hernia or complication thereto concerned with the operation.

- (m) there is no hydrocele, or definite varicocele or any other disease or defect of the genital organs.

N.B.—(i) A candidate who has been operated for hydrocele will be accepted if there are no abnormalities of the cord and testicle and there is no evidence of filariasis.

- (ii) Undescended intra abdominal testicle, on one side should be no bar to acceptance provided the other testicle is normal and there is no untoward physical or psychological effect due to the undescended testicle. Undescended

testis retained in the inguinal canal or the external abdominal ring is, however, a bar to acceptance unless corrected by operation

- (n) there is no fistula and/or fissure of the anus or evidence of haemorrhoids;
- (o) there is no disease of the kidneys. All cases of Glycosuria or Albuminuria will be rejected;
- (p) there is no disease of the skin unless temporary or trivial Scars, which by their extent or position cause or are likely to cause disability or marked disfigurement are a cause for rejection;
- (q) there is no active latent or congenital venereal disease;
- (r) there is no history or evidence of mental disease. Candidates suffering from epilepsy, incontinence of urine or enuresis will not be accepted;
- (s) there is no squint or morbid condition of the eye or of the lids which is liable to a risk of aggravation or recurrence;
- (t) there is no active trachoma or its complication.

N.B.—Remedial operations are to be performed prior to entry. No guarantee is given of ultimate acceptance and it should be clearly understood by the candidates that the decision whether an operation is desirable or necessary is one to be made by their private medical adviser. The Government will accept no liability regarding the result of operation or any expense incurred.

### 3. Standards for Height, Weight and Chest Measurements

#### (a) Height

- (i) The height of a candidate will be measured by making him stand against the standard with his feet together. The weight should be thrown on the heels and not on the toes or outer side of the feet. He will stand erect without rigidity and with the heels, calves, buttocks and shoulders touching the standard; the chin will be depressed to bring the vertex of the head level under the horizontal bar and the height will be recorded in centimetres; decimal fraction lower than 0.6 centimetre will be required and 0.6 centimeter or more will be recorded as one.

- (ii) The minimum acceptable height for a candidate is 157.5 cm. except in the case of Gorkha, Nepalese, Assamese and Garhwali candidates in whose case the height in correlation table at (b)(i) below may be reduced by 5.0 cm.

#### (b) Weight—

- (i) Weight will be taken with the candidate fully stripped or with under-pants only. In recording weight, fraction of 1/2 kg. will not be noted. A correlation table between age, height and average weight is given below for guidance.

Age last birth day	Height without shoes	Weight	
		Minimum	Maximum
Years	Centimeters	Kgs.	Kgs.
17 to 18	157.5 & under 165.0	43.5	55.0
	165.0 & under 172.5	48.0	59.5
	172.5 & under 183.0	52.5	64.0
19	183.0 & upwards	57.0	—
	160.0 & under 165.0	44.5	56.0
	165.0 & under 172.5	49.0	60.5
	172.5 & under 178.0	53.5	65.0
	178.0 & under 183.0	58.0	69.5
20 & upwards	183.0 & upwards	62.5	—
	160.0 & under 165.0	45.5	56.5
	165.0 & under 172.5	50.0	61.0
	172.5 & under 178.0	54.5	66.0
	178.0 & under 183.0	59.0	70.5
	183.0 & upwards	63.5	—

- (ii) It is not possible to lay down precise standards for weight in relation to height and age. The



correlation table is, therefore, only a guide and cannot be applied universally. A 10 per cent departure from the average weight given in the table is to be considered as within normal limits. There may nevertheless be some individuals who according to the above standard may be overweight but from the general build of the body are fit in every respect. The overweight in such case may be due to heavy bones and muscular development and not to obesity. Similarly for those who are under-weight, the criteria should be the general build of the body and proportionate development rather than rigid adherence to the standards in the above table.

(c) *Chest*.—The chest should be well-developed with a minimum range of expansion of 50 cm. The candidate's chest will be measured by making him stand erect with his feet together, and his arms raised over his head. The tape will be so adjusted round the chest that its upper edge touches the interior angles of the shoulder-blades behind and its lower edge the upper part of the nipples in front. The arms will then be lowered to hang loosely by the side. Care will be taken that the shoulders are not thrown upwards or backwards so as to displace the tape. The candidate will then be directed to take a deep inspiration several times and the maximum and minimum expansion of the chest will be carefully noted. The minimum and maximum will then be recorded in cm. thus 83/89, 86/91 etc.

In recording the measurements, decimal fraction lower than 0.6 centimetre will be ignored and 0.6 centimetre or more will be recorded as one.

#### 4. Dental Condition—

It should be ensured that a sufficient number of natural and sound teeth are present for efficient mastication.

(a) A candidate must have a minimum of 14 dental points to be acceptable. In order to assess the dental condition of an individual points are allotted as under for teeth in good apposition with corresponding teeth in the other jaw :—

(i) Central incisor, lateral incisor, canine, 1st and 2nd pre-molar and underdeveloped 3rd molar—1 point each.

(ii) 1st and 2nd molar fully developed 3rd molar—2 point each.

When all 32 teeth are present, there will be a total count of 22 points.

(b) The following teeth in good functional apposition must be present in each jaw :—

(i) Any 4 of the 6 anteriors.  
(ii) Any 6 of the 10 posteriors.

**NOTE.**—Candidates for direct commission and technical graduates, with well fitting dentures will, however, be accepted for commission.

(c) Candidates suffering from severe pyorrhoea will be rejected. Where the state of pyorrhoea is such that in the opinion of the dental officer it can be cured without extraction of teeth, the candidates may be accepted.

#### 5. Visual Standard—

##### *Better eye* *Worse eye*

Distant vision (corrected) 6/6 6/18  
Near vision (corrected) J1 J6

Myopia of not more than—3.5 D in any one meridian. Hypermetropia of not more than +3.5 D in any one meridian

**NOTE 1.**—Fundus and Media to be healthy and within normal limits.

2. No undue degenerative signs of vitreous or chorioretina to be present suggesting progressive myopia.

3. Should have good binocular vision, fusion faculty and full field of vision in both eyes.

4. There should be no organic disease likely to exacerbations or deterioration.

**COLOUR VISION.**—Inability to distinguish primary colours will not be regarded as cause for rejection but the fact will be noted in the proceedings and the candidate informed.

#### 6. Hearing Standard—

Hearing will be tested by speech test. Where required audiometric records will also be taken.

(a) *Speech test*—The candidate should be able to hear a forced whisper with each ear separately standing with his back to examiner at a distance of 609.5 cm. in a reasonably quiet room. The examiner should whisper with the residual air; that is to say at the end of an ordinary expiration.

(b) *Audiometric record*.—The candidate will have no loss of hearing in either ear at frequencies 128 to 4096 cycles per second. (Audiometry reading between plus 10 and minus (10).

### APPENDIX III

*Brief particulars of the Service are given below*

#### *Training :*

1. At the Indian Military Academy, Army Cadets are known as Gentlemen Cadets and are given strenuous military training for a period of two years aimed at turning out officers capable of leading infantry sub-units. On successful completion of training, Gentlemen Cadets are granted Permanent Commission in the rank of 2nd Lt. subject to being medically fit in category 'A'.

#### *Terms and Conditions of Service*

Rank	Pay Scales	Rank	Pay Scales
	Rs.		Rs.
2nd Lieut	400	Lt. Colonel	1,400 fixed
Lieut	450—540	(time scale)	
Captain	750—990	Colonel	1,550—1,930
Major	1,050—1,300	Brigadier	1,950—2,150
Lt. Colonel	1,350—1,500	Maj Gen.-	2,500—2,750
(By Selection)		ral	2,750
		Lt. General	3,000 p.m.

#### (ii) ALLOWANCES

In addition to pay, an officer at present receives the following allowances—

(a) Compensatory (city) and Dearness Allowances are admissible at the same rates and under the same conditions as are applicable to the civilian Gazetted Officers from time to time.

(b) A kit maintenance allowance of Rs. 50 p.m. (in the case of officers of and below the rank of Brigadier only).

(c) A special disturbance allowance of Rs. 45 p.m. (in the case of officers of and below the rank of Brigadier only).

(d) Expatriation allowance : When Officers are serving outside India, expatriation allowance ranging from Rs. 50 to Rs. 250 p.m. depending on rank held, is admissible.

(e) Separation allowance : Married officers posted to non-family stations are entitled to receive separation allowance of Rs. 70 p.m.

#### (iii) POSTING

Army officers are liable to serve anywhere in India and abroad.

#### (iv) PROMOTION

##### (a) Substantive Promotion

The following are the service limits for the substantive promotion to higher ranks :—

By time scale

Lt. 2 years of Commissioned Service.  
Cap. 6 years of Commissioned Service.



Major	13 years of Commissioned Service.
Lt. Col. from Major if not promoted by selection	21 years of Commissioned Service.
By selection	
Lt. Col.	16 years of Commissioned Service.
Col.	20 years of Commissioned Service.
Brigadier	23 years of Commissioned Service.
Maj. Gen.	25 years of Commissioned Service.
Lt. Gen.	28 years of Commissioned Service.
Gen.	No restriction.

**(b) Acting Promotion**

Officers are eligible for acting promotion to higher ranks on completion of the following minimum service limits subject to availability of vacancies :

Captain	3 years
Major	5 years
Lt. Colonel	6-1/2 years
Colonel	8-1/2 years
Brigadier	12 years
Major General	20 years
Lt. General	25 years



